Jeep®
SCHEDA TECNICA JEEP® COMMANDER

Jeep® Commander, emblema di sportività e raffinatezza, rappresenta un nuovo modo di pensare l'auto, un nuovo modo di vivere i propri desideri. Design squadrato e deciso, caratteristiche tecniche innovative, autentica tradizione e spirito dinamico rendono Jeep® Commander un'auto dalla personalità unica.

Con tre file di sedili, sette posti, 15 diverse configurazioni di sedili/vano di carico ed un notevole spazio interno Jeep® Commander primeggia, all'interno della sua categoria, per versatilità e comfort. I sette posti e le dimensioni generose degli interni, assicurano un'estrema versatilità e una sensazione di spazio illimitato.

Ciò che si prova a bordo di Jeep® Commander è la sensazione di poter godere di tutta la grandezza di una nuova dimensione dove vivere il proprio mondo.

Tre brillanti motorizzazioni dalle prestazioni eccellenti: il 3.0 turbodiesel CRD Common Rail (nell'immagine) è un propulsore dotato di turbocompressore a geometria variabile (VGT) che garantisce una eccezionale accelerazione e, insieme all'iniezione diretta Common Rail "high pressure", aumenta efficienza e potenza del motore; il potente 4.7 V8 offre grandi prestazioni grazie ai suoi 410 Nm di coppia; il 5.7 V8 HEMI®, grazie alla leggendaria potenza HEMI® si unisce all'innovativa tecnologia MDS (Multi-Displacement System) che gestisce elettronicamente la disattivazione selettiva della metà dei cilindri.

Jeep® Commander Limited in Magnesium Pearl.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Motori	3.0 V6 24V turbodiesel CRD	4.7 V8 16V Power Tech	HEMI® 5,7 V8 16V
Potenza	160 kW (218CV) @4000	170 kW (231CV) @4500	240 kW (326CV) @5000
Coppia	510Nm @1600-2000	410Nm @3600	500Nm @4000
Cilindrata	2987 cm³	4701 cm³	5654 cm³
Alesaggio x corsa	83.0 x 92.0 mm	93.0 x 86.7 mm	99.5 x 90.9 mm
Rapporto di compressione	18.0:1	9.0:1	9.5:1
Alimentazione	Iniezione diretta Common Rail "high pressure"	Iniezione elettronica multipoint sequenziale	Iniezione elettronica multipoint sequenziale
Trasmissione	Cambio automatico a 5 velocità con overdrive, blocco del convertitore di coppia con possibilità di intervento manuale ERS (Electronic Range Select)	Cambio automatico a 5 velocità con doppio overdrive, blocco del convertitore di coppia con possibilità di intervento manuale ERS (Electronic Range Select e programma ottimizzato per il traino (Tow/Haul)	
Rapporto di trasmissione :1	**Automatico a 5 velocità**	**Automatico a 5 velocità**	**Automatico a 5 velocità**
1ª	3.59	3.00	3.00
2ª	2.19	1.67	1.67
3ª	1.41	1.00	1.00
4ª	1.00	0.75	0.75
5ª	0.83	0.67	0.67
Retromarcia	3.16	3.00	3.00
Rapporto finale :1	2.95	2.50	2.50
Prestazioni			
Accelerazione (0-100km/h)	9.0"	9.5"	7.4"
Velocità massima (km/h)	191	189	208
Consumi, litri/100 km			
FAP	**presente**		
Urbano	13.5	19.4	21.8
Extraurbano	9.2	12.4	12.4
Combinato	10.8	14.9	15.9
Emissioni CO_2 (g/km) (Euro 4)	284	355	377

CAPACITA'/PESI/CARATTERISTICHE DI TRAINO

Serbatoio carburante (litri)	77,7	77,7	77,7
Sistema di raffreddamento (litri)	14,6	13,6	16,8
Peso in ordine di marcia (kg, min./max)	2355/2450	2305/2410	2425/2450
Massa rimorchiabile (frenata)	3500	3500	3500
Massa complessiva (kg)	2920	2900	2920
Carico massimo su gancio di traino	140	140	140

Attenzione: non caricare mai il veicolo oltre le capacità previste. DaimlerChrysler declina qualsiasi responsabilità relativamente alle prestazioni frenanti nel caso in cui il veicolo e l'impianto frenante idraulico del rimorchio vengano collegati. I rimorchi oltre i 750 kg necessitano di un impianto frenante separato. Per i requisiti relativi ai freni del rimorchio, attenersi alle normative vigenti. Per le informazioni inerenti il corretto funzionamento del veicolo, consultare il libretto d'uso e manutenzione

DIMENSIONI INTERNE (dati in millimetri, salvo diversamente indicato)

Spazio per la testa, ant./post. 2ª fila/post. 3ª fila	1070/1023/908
Spazio per le gambe, ant./post. 2ª fila/post. 3ª fila	1058/916/734
Spazio per le spalle, ant./post. 2ª fila/post. 3ª fila	1498/1486/1286
Spazio per le anche, ant./post. 2ª fila/post. 3ª fila	1412/1373/1459
Volume di carico (litri)	
Sedili eretti/3ª fila ribaltata/2ª e 3ª fila ribaltate	212/1028/1940
Posti	2+3+2

DIMENSIONI ESTERNE (dati in millimetri, salvo diversamente indicato)

Lunghezza	
Passo	2780
Lunghezza totale	4787
Sbalzo, anteriore/posteriore	867/1139
Larghezza	
Larghezza totale	2261
Larghezza totale (senza retrovisore esterni)	1899
Carreggiata, anteriore/posteriore	1590/1590
Altezza	
Altezza totale (con barre longitudinali sul tetto)	1919
Altezza da terra, anteriore/posteriore (5.7 V8 — 4.7 V8 - 3.0 CRD)	212.9/217.2 — 213.6/217.9
Angoli caratteristici e altezza di guado	
Angolo di attacco	34,0°
Angolo di uscita	27,0°
Angolo di superamento dossi	21,2°
Altezza di guado (a 16 km/h)	508

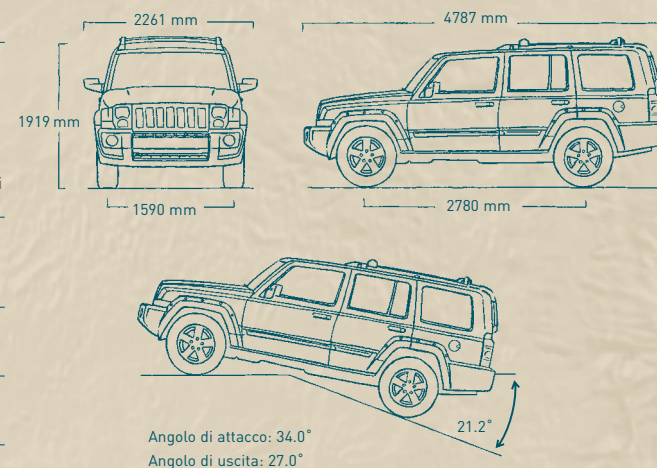
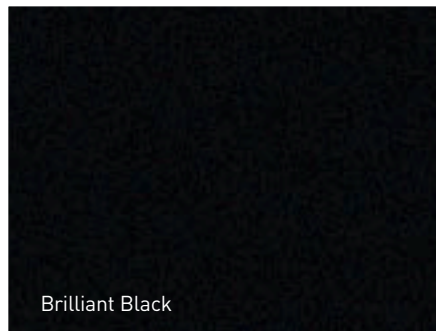
SICUREZZA

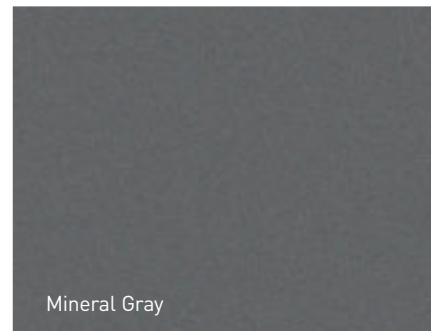
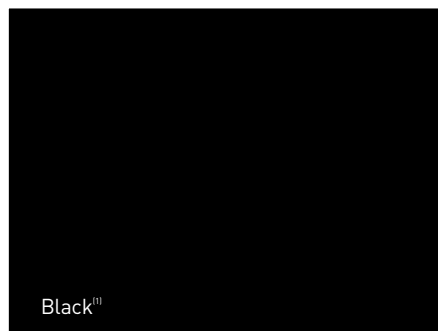
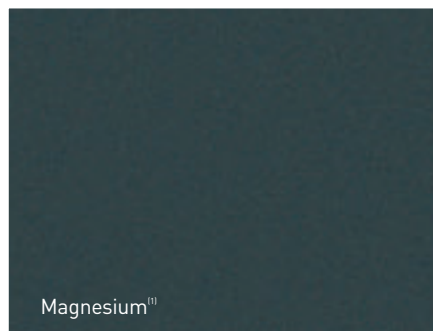
Impianto frenante	Anteriore: freni a disco autoventilati con servofreno idraulico, pinze flottanti con due pistoncini da 48 mm, rotore 328x30 mm;
	Posteriore: freni a disco con servofreno idraulico, pinze flottanti con un pistoncino da 48 mm, rotore 320x14 mm;
	Sistema antibloccaggio freni a 4 canali (ABS), ripartitore elettronico della frenata (EBD), assistenza frenata d'emergenza (BAS), controllo elettronico di stabilità e trazione (ESP 3 mode) disattivabile manualmente o automaticamente con riduttore inserito, sistema elettronico antiribaltamento (ERM incluso in ESP) controllo della trazione mediante ELSD (differenziali elettronici) ed ETC (Electronic Throttle Control)
Accident Response System (ARS)	Sistema di sicurezza che, in caso di impatto, per alcuni secondi, automaticamente isola il serbatoio carburante, sblocca la chiusura delle portiere e accende le luci all'interno dell'abitacolo
Airbag	Full size Next Generation lato conducente e passeggero anteriore; airbag supplementari a tendina laterali per i passeggeri anteriori e posteriori laterali
Cinture di sicurezza	Anteriori e posteriori 2ª e 3ª fila a triplo ancoraggio; anteriori con pretensionatori, limitatore della forza di ritenuta e regolabili in altezza
Sistema ISOFIX	Dispositivi di fissaggio, per l'utilizzo dei seggiolini per bambini, alloggiati nella struttura inferiore dei 3 sedili posteriori

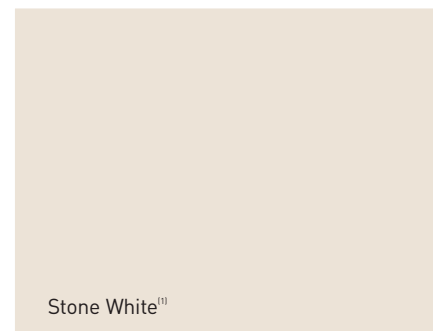
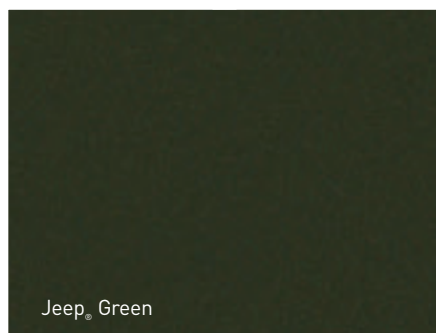
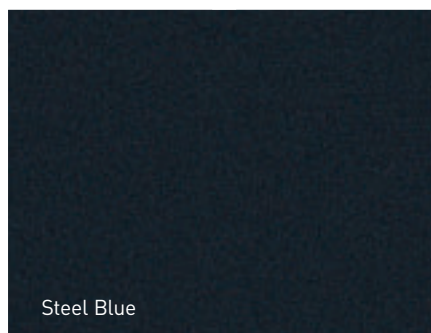
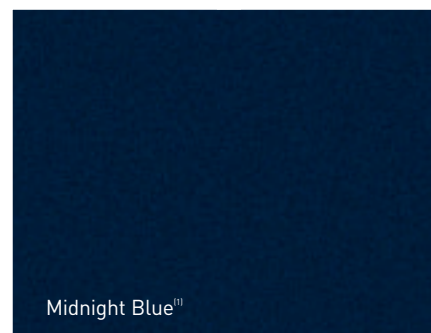
SISTEMA DI TRAZIONE INTEGRALE

Quadra-Drive II®	"Full-time Active Four-Wheel Drive"; con ripartitore elettronico Quadra-Trac® II e differenziali anteriore e posteriore autobloccanti gestiti elettronicamente (ELSD) per ottenere trazione anche con una singola ruota. Ripartizione della coppia motrice variabile (48% / 52% fra assale anteriore/posteriore in condizioni normali; fino al 100% su uno dei due assali secondo le condizioni del fondo stradale). Rapporto di riduzione di 2.72:1 con bloccaggio del differenziale centrale

TELAIO/SOSPENSIONI

Telaio	Struttura UniFrame alleggerita con elementi in alluminio e rinforzata nei punti di maggiore sollecitazione con acciaio ad alta resistenza; portiere in acciaio rinforzato con barre anti-intrusione; elementi del pianale rivestiti in acciaio laminato Quiet Steel® per una notevole rigidità e resistenza combinata ad una ottima silenziosità a bordo
Sterzo	Pignone e cremagliera, servosterzo idraulico, rapporto variabile 17.4:1/ 15.4:1 (a fine corsa)
Sospensioni	Anteriori —indipendenti con doppio braccio oscillante, molle elicoidali, ammortizzatori a gas, barra stabilizzatrice
	Posteriori — ad asse rigido con 5 punti di ancoraggio, molle elicoidali, ammortizzatori a gas, barra stabilizzatrice
Giri volante	3.14, da fine corsa a fine corsa
Diametro di sterzata	11.8 m, tra marciapiedi

Brilliant Black

Light Graystone

Mineral Gray

Black[1]

Magnesium[1]

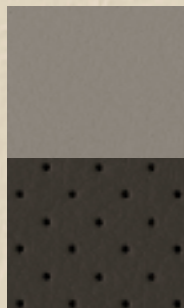
Bright Silver

Stone White[1]

Jeep® Green

Steel Blue

Midnight Blue[1]

[1] Non disponibile su Overland.

SPORT

Tessuto Telluride /Albi
Medium Slate Gray

Tessuto Telluride /Albi
Medium Khaki

LIMITED

Finiture in pelle Yuma,
inserti traforati
Dark Khaki/Light Graystone

Finiture in pelle Yuma,
inserti traforati
Light Graystone

Finiture in pelle Yuma,
inserti traforati
Saddle Brown

SPORT E LIMITED

In lega di alluminio
Wrench
17"x7,5"
Di serie

SPORT

In lega di Alluminio
Mineral Gray
Hulk
17"x7,5"
A richiesta

SEDILI

Tessuto Telluride /Albi
Medium Slate Gray
Sport — Di serie

Tessuto Telluride/Albi
Medium Khaki
Sport — Di serie

Finiture in pelle Yuma,
Saddle Brown
Limited — A richiesta

CARATTERISTICHE TECNICHE	SPORT	LIMITED	OVERLAND
Motorizzazioni — 3.0 V6 turbodiesel CRD	•	•	•
— 4.7 V8 Power Tech	-	•	-
— HEMI® 5.7 V8	-	•	•
FAP — Filtro anti particolato	•	•	•
Multi-Displacement System (MDS) — Disattivazione selettiva di 4 cilindri, sotto i 3.000 giri, con conseguente riduzione di carburante tra il 5% e 20% (5.7 HEMI®)	-	-	•
Sistema di trazione — Integrale permanente Quadra-Drive® II	•	•	•
Trasmissione — Automatica a 5 marce (con ERS e riduttore)	•	•	•
— Interblocco freno di stazionamento (disinserimento posizione Park con pressione del pedale del freno)	•	•	•
ESTERNI			
Barre portapacchi — Longitudinali sul tetto nere (capacità 68 kg)	•	-	-
— Longitudinali sul tetto cromate (capacità 68 kg)	-	•	-
— Longitudinali sul tetto, Platinum (capacità 68 kg)	-	-	•
— Al tetto trasversali regolabili (incluso in Offroad Pack)	-	P	•
Carrozzeria — Paraurti anteriore colore carrozzeria e griglia cromata (retrovisori esterni, modanature e maniglie nere)	•	-	-
— Finitura porta-targa, maniglie di appiglio posteriori, griglia anteriore e modanature laterali cromate (maniglie esterne colore carrozzeria, retrovisori esterni neri)	-	•	-
— Finitura porta-targa, paraurti, maniglie di appiglio posteriori, griglia anteriore, modanature laterali e maniglie esterne "Platinum", retrovisori esterni in tinta carrozzeria	-	-	•
Illuminazione esterna — Fari alogeni a design aerodinamico, a spegnimento ritardato e regolazione elettrica del livello; terzo stop a led in posizione rialzata centrale, sul portellone posteriore. Fari fendinebbia anteriori e posteriori	•	•	•
Pneumatici — 245/65R17 BSW All Season Goodyear	•	•	•
— Ruota di scorta con cerchio in lega, sotto il pianale di carico	•	•	•
Portellone — Con cristallo ribaltabile, tergilavalunotto con intermittenza e lunotto termico	•	•	•
— Con apertura elettrica	-	-	•
Retrovisori esterni — Asferici, regolabili e riscaldabili elettricamente e ripiegabili manualmente	•	-	-
— Multi-function con sistema di memoria, riscaldabili, regolabili e ripiegabili elettricamente	-	•	•
Telecomando apertura porte – Due portachiavi con apertura/chiusura centralizzata, sistema di illuminazione ingresso, apertura portellone	•	•	•
Tergicristalli — Anteriori ad intermittenza variabile; tergilavalunotto ad intermittenza fissa	•	•	•
— Anteriori con sensore pioggia	-	•	•
Vernice — Metalizzata perlata o nera	O	O	O
INTERNI			
Bracciolo — Centrale posteriore con porta oggetti	-	•	•
Climatizzatore — Controllo temperatura manuale. Sistema di climatizzazione (HVAC) con bocchette anteriori e posteriori 2ª fila	•	-	-
— Automatico a due zone con sensore a raggi infrarossi e sensore irraggiamento solare	-	•	•
— Climatizzatore posteriore 3ª fila (incluso in Comfort Pack)	P	•	•
Consolle — Centrale a pavimento, con doppio portabicchiere anteriore e posteriore, bracciolo centrale con vano portaoggetti. Miniconsolle al tetto, con faretti di lettura, vano portaocchiali, computer di bordo (EVIC) con sistema elettronico informazioni veicolo e funzioni personalizzabili, temperatura esterna e bussola	•	•	•
Cristalli — Atermici; a comando elettrico, lato conducente e passeggero con funzione automatica	•	•	•
— Atermici scuri per finestrini porte posteriori, laterali posteriori e portellone (incluso in Comfort Pack)	P	•	•
Funzione spegnimento ritardato accessori elettrici — Consente il funzionamento del tetto apribile (quando presente), dell'impianto audio e degli alzacristalli elettrici per 45" dopo la disattivazione del blocchetto di accensione o fino all'apertura di una porta	•	•	•
Illuminazione interna — Luce di lettura/cortesia a padiglione per passeggeri posteriori, luci sottoplancia, illuminazione cassetto portaoggetti, luce vano di carico, specchietti di cortesia illuminati	•	•	•
Inserti — Tipo acero su consolle centrale e portiere (maniglie interne cromate)	-	•	-
— In radica su consolle centrale, volante e portiere (maniglie interne cromate)	-	-	•
Video Entertainment System (VES®) — Con lettore DVD nella consolle centrale (dietro il bracciolo), schermo al tetto con comandi a sfioramento per i passeggeri posteriori	-	O	O
Navigatore — Cartografico, a schermo intero, con autoradio AM/FM/RDS/stereo, lettore CD/Mp3 da sei CD, Traffic Message Channel (TMC) ed orologio (incluso in Techno Pack)	P	O	•
Telecamera posteriore — Assistenza al parcheggio (abbinata al navigatore)	-	-	•
Pedaliera — Regolabile elettricamente	•	-	-
— Regolabile elettricamente con memoria	-	•	•
Presa elettrica — 12 Volt, alimentata dalla batteria, inserita nella consolle centrale e nel vano di carico	•	•	•

INTERNI (CONTINUA)	SPORT	LIMITED	OVERLAND
Programma per il traino — Attivabile con pulsante	-	•	•
Quadro strumenti — Comprende: tachimetro, contagiri, contachilometri totale e parziale; spie carburante, pressione olio, temperatura liquido di raffreddamento motore	•	•	•
Retrovisore interno — Antiabbagliamento	•	-	-
— Con funzione antiabbagliamento automatica (elettrocromatico)	-	•	•
Sedili — Anteriori avvolgenti reclinabili e regolabili elettronicamente in otto posizioni lato conducente e quattro posizioni lato passeggero anteriore, supporto regolazione lombare, poggiatesta regolabili in altezza, posteriori ribaltabili frazionati: 2ª fila 40/20/40, 3ª fila 50/50	•	•	•
— In tessuto	•	-	-
— Con inserti in pelle, anteriori regolabili elettricamente con memoria e riscaldabili con due regolazioni di temperatura	-	•	-
— Con finiture in pelle e inserti in camoscio Preferred Suede®, anteriori regolabili elettricamente con memoria e riscaldabili con due regolazioni di temperatura	-	-	•
Sistema audio — Impianto audio stereo AM/FM con lettore CD, orologio, sei altoparlanti e antenna integrata	•	•	•
— Impianto Boston Acoustics™ Audio System con amplificatore di potenza da 276 Watt, 6 altoparlanti di cui due mid range/tweeter, 2 woofer, 2 full range (incluso in Techno Pack)	P	•	•
— Impianto audio stereo AM/FM con multilettore CD da sei dischi con riproduzione Mp3	O	O	-
Sistema di memoria — Impostazione per radio, sedile guidatore, pedaliera, retrovisore esterni	-	•	•
Tappetini — Anteriori e posteriori tipo moquette	-	•	•
CommandView™ — Tetto apribile elettrico e doppio Skylight con tendina parasole (incluso in Comfort Pack)	P	O	O
Vano di carico — Anelli di fissaggio su pavimento e rivestimento pannello laterale, vano portaoggetti chiudibile	•	•	•
Volante — Regolabile, con comandi controllo velocità (Cruise control)	•	•	•
— In pelle con comandi radio per volume, stazioni radio, ricerca e selezione modalità	-	•	-
— In pelle con inserti tipo radica con comandi radio per volume, stazioni radio, ricerca e selezione modalità	-	-	•
SICUREZZA			
Accident Response System (ARS) — Sblocco chiusura portiere e interruzione flusso carburante	•	•	•
ABS — Sistema di frenata antibloccaggio	•	•	•
Airbag[1] — Multistadio Next Generation, lato guida e passeggero	•	•	•
— Laterali a tendina (a protezione dei passeggeri anteriori e posteriori laterali)	•	•	•
— Airbag supplementari laterali	•	•	•
BAS — Assistenza alla frenata d'emergenza	•	•	•
Cinture di sicurezza — Con triplo ancoraggio e sistema ISOFIX. Anteriori regolabili in altezza	•	•	•
ESP — Controllo elettronico della stabilità e della trazione "3 mode", con sistema ERM	•	•	•
Protezione sottoscocca — Piastre in acciaio a copertura della sospensione anteriore, scatola ripartitore, serbatoio carburante (incluso in Off-Road Pack)	-	P	-
Park Assist — Sistema di assistenza al parcheggio con sensori ad ultrasuoni sui paraurti anteriore e posteriore e interruttore di disattivazione	-	•	•
Serbatoio — Con tappo dotato di serratura	•	•	•
Serratura porte — Chiusura centralizzata con comandi illuminati e funzione di apertura programmabile; porte posteriori con chiusura di sicurezza par bambini	•	•	•
Sistema Antifurto — Perimetrale con chiave codificata, Immobilizer Sentry Key®	•	•	•
— Volumetrico	-	-	O
Sospensioni — Anteriori indipendenti con doppio braccio oscillante, posteriori ad asse rigido con 5 punti di ancoraggio	•	•	•
TPM — Monitoraggio pressione pneumatici con spia luminosa (assente su ruota di scorta)	•	-	-
— Monitoraggio pressione pneumatici con display di indicazione della pressione dei singoli pneumatici (assente su ruota di scorta)	-	•	•
Telaio Uniframe — Alleggerito con elementi in alluminio e rinforzato nei punti di maggiore sollecitazione con acciaio ad alta resistenza	•	•	•
Freni — A disco, anteriori ventilati, posteriori pieni	•	•	•
SERVIZI			
Garanzia — 2 anni a chilometraggio illimitato (secondo disposizioni della Casa)	•	•	•
Assistenza soccorso — 24 h (secondo disposizioni della casa)	•	•	•
PACCHETTI			
COMFORT PACK — Cristalli atermici scuri (sunscreen glass), CommandView™ e climatizzatore posteriore terza fila	O	-	-
TECHNO PACK — Sound System Boston Acoustic, (6 altoparlanti da 276 Watt) e navigatore satellitare cartografico con lettore CD/Mp3 e caricatore da 6 dischi	O	-	-
OFF-ROAD PACK — Protezione sottoscocca e protezione di sospensioni anteriori, serbatoio carburante, scatola ripartitore e barre al tetto trasversali regolabili	-	O	-

• = Di serie. O = A richiesta. P = Disponibile con i pacchetti

[1] Utilizzare sempre le cinture di sicurezza. I bambini fino a 12 anni devono sempre viaggiare sui sedili posteriori utilizzando correttamente idonei seggiolini o indossando cinture di sicurezza adatte all'età o all'altezza.

[A]
[C]
[B]
[D]
[E]

[A] DVD Rear Seat Video™ Offre la libertà di godere della visione dei propri film anche in viaggio. Il lettore CD/DVD è perfettamente integrato nella consolle centrale, in modo da permettere ai passeggeri dei sedili posteriori di accedere con facilità ai comandi. Il sistema è dotato, inoltre, di uno schermo LCD da 178 mm, perfettamente visibile da tutti i passeggeri. Il DVD Rear Seat Video è comprensivo di ingressi ausiliari per collegare videocamera, lettore CD, videgiochi, due cuffie wireless e telecomando a infrarossi.

[B] Portasci e snowboard Per trasportare fino a sei paia di sci o fino a quattro tavole da snowboard. Telaio in alluminio Silver anodizzato e sistema di chiusura resistente alla corrosione.

[C] Barre paracolpi In acciaio Silver ad alta resistenza garantiscono una protezione laterale nei percorsi fuoristrada. Disponibili nere nella versione base, cromate a richiesta.

[D] Protezioni sottoporta In acciaio inossidabile spazzolato con logo inciso nelle superfici anteriori, per proteggere dai graffi i profili sottoporta interni di Jeep® Commander.

[E] Sistema di Navigazione Tecnologia GPS Comandi touch screen, indicazioni di direzione passo-passo, informazioni di viaggio, reinstradamento automatico, istruzioni vocali in sei lingue. Un evoluto sistema di navigazione che è, allo stesso tempo, estremamente facile da consultare. Navigatore cartografico a schermo intero con lettore DVD di navigazione (Cartografia Europea), radio AM/FM RDS stereo e lettore CD Mp3 da sei dischi.

chryslergroup.it

800 633 223

12/06